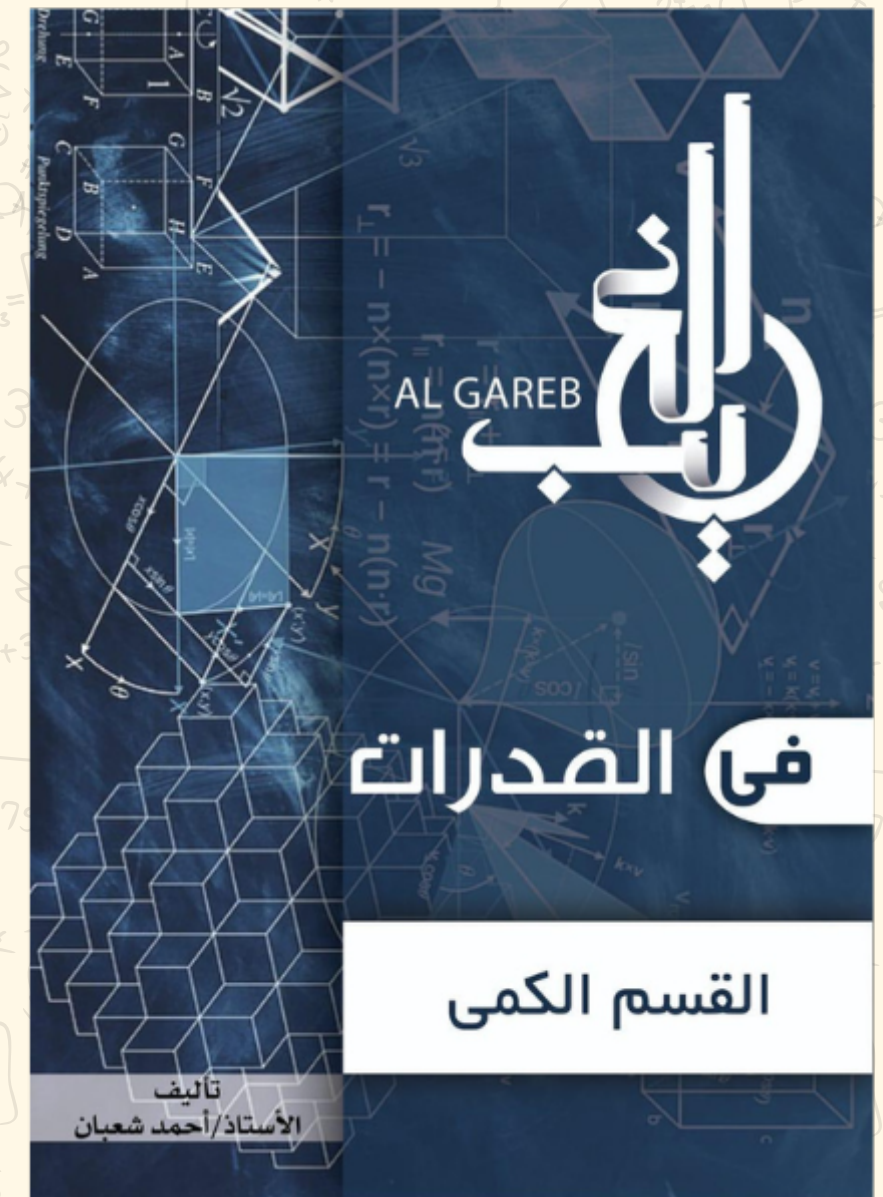


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ أحمد شعبان

الملف المائة وسبعة
وعشرون
{محلولة}



0593660647

إذا كان عدد زوار الحديقة يوم الأحد ٥٠٠ ، ويتضاعف عدد الزوار كل يوم عن السابق له ، ما إجمالي عدد زوار الحديقة إلى يوم الأربعاء؟

د ٧٠٠٠

ج ٧٥٠٠

ب ٨٠٠٠

أ ١٥٠٠٠

كم عدد الأصفار في ناتج ضرب : $25^7 \times 4^7$

أ ١٢

ب ١٤

ج ١٦

د ١٨

إذا كان $k = 4$ ل $2m = 8$ ن

ك x ل

أوجد قيمة

$2m$ ن

أ ١

ب ٢

ج ٤

د ٨

ما العدد الذي يساوي ثلاثة أمثال جذره التربيعي؟

د ٨١

ج ١٦

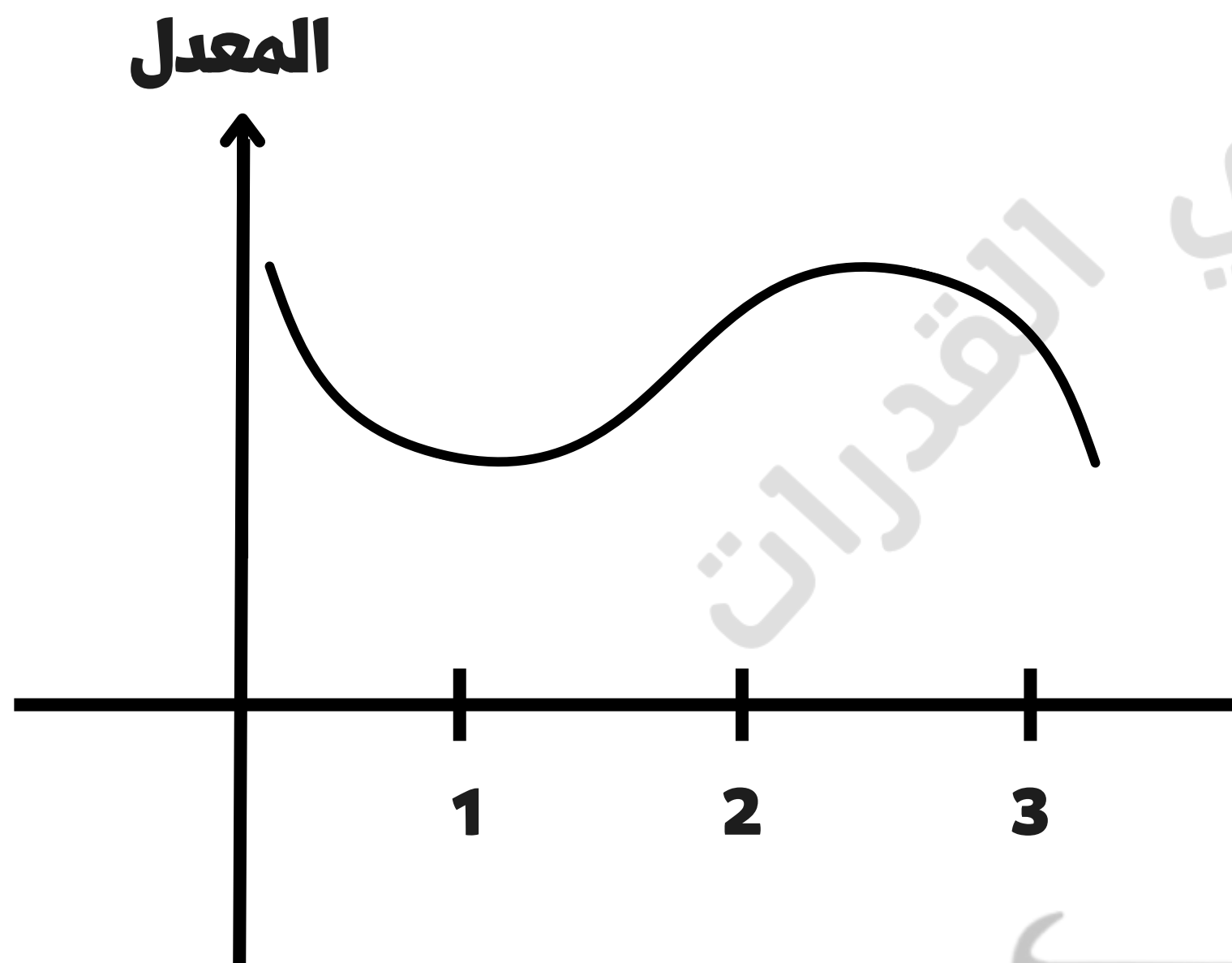
ب ٩

أ ٤

0593660647

المعدل في الفترة

من ١,٦ إلى ١,٨



أ يرتفع

ب ينخفض

ج ثابت

د لا يمكن التحديد

0593660647

المطلوب : مقارنة الناتج لأقرب عدد صحيح

-القيمة الأولى : محيط دائرة طول نصف قطرها ٨ سم

-القيمة الثانية : محيط مربع طول ضلعه ١٢,٥ سم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان ١ جنيه استرليني = ٤,٢٥ ريال سعودي كم جنيه استرليني عند تحويل ٣٠٠٠٠ ريال سعودي

د ٨٠٢٥

ج ٧٠٥٩

ب ٧٠٥٨

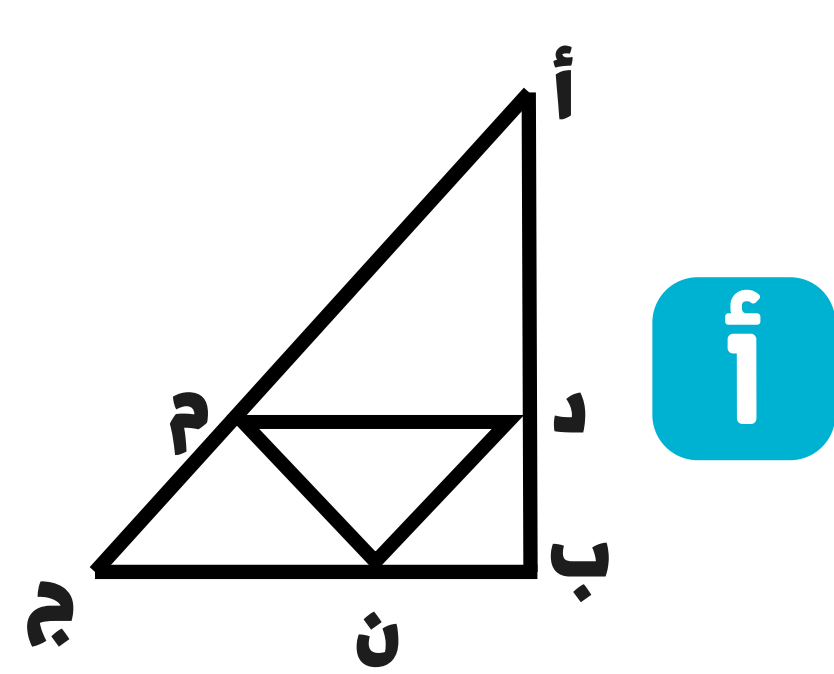
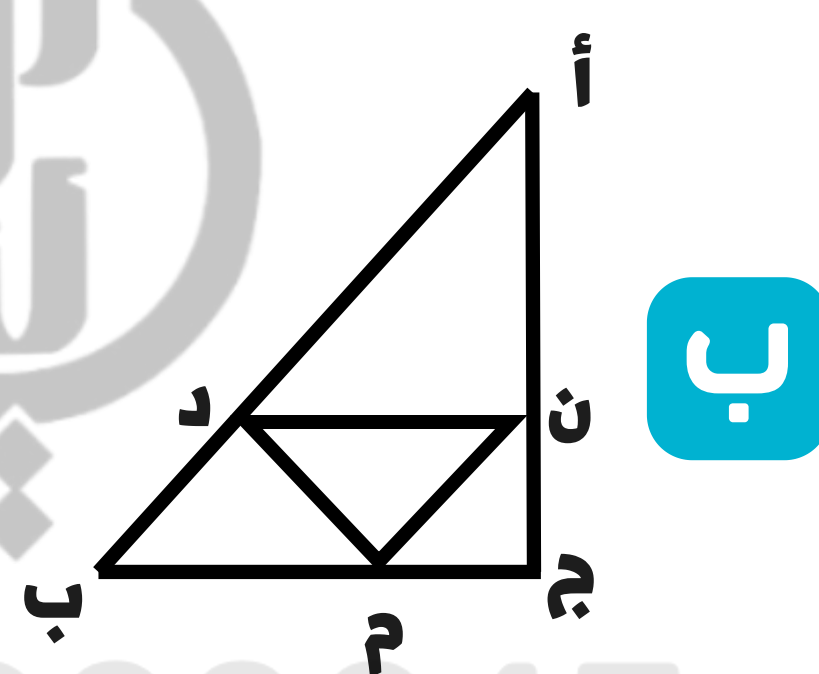
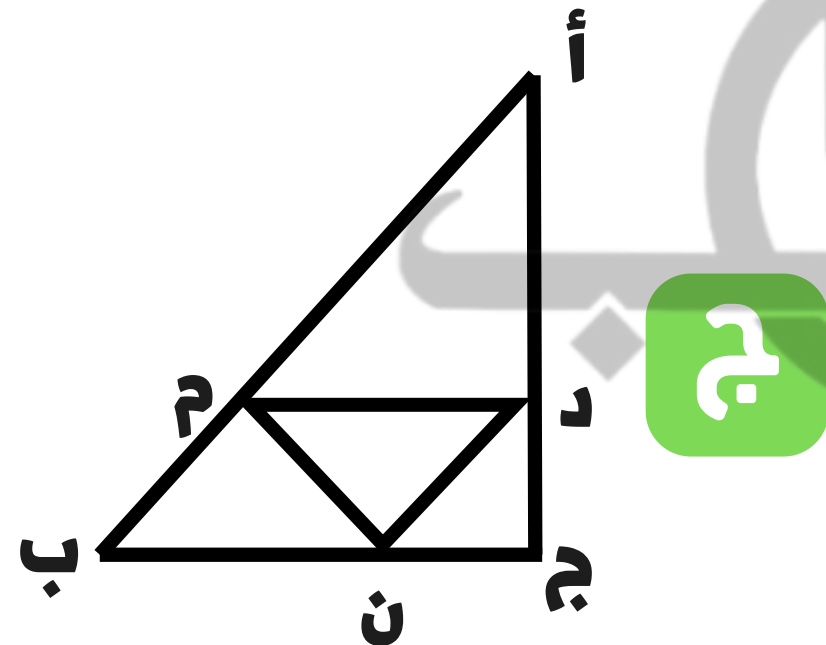
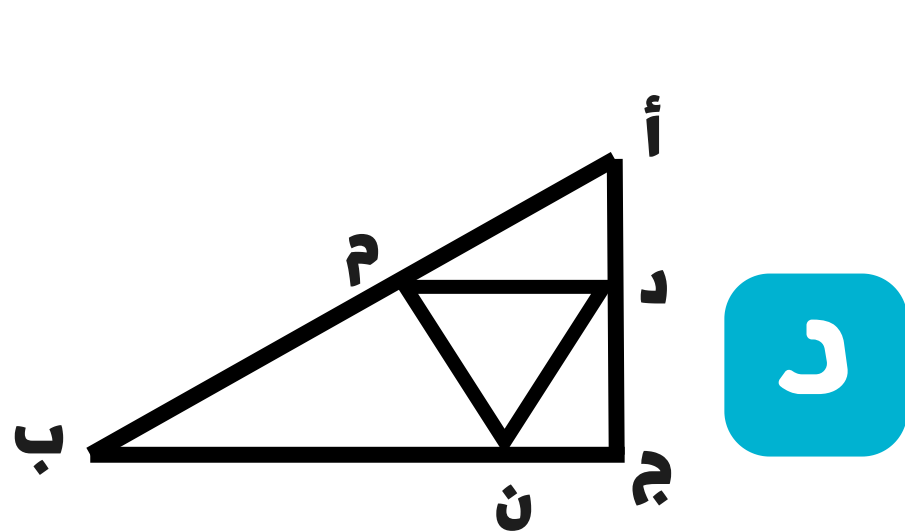
أ ٧٠٢٥

0593660647

سؤال 8 إذا كان الرسم على القياس أي الرسومات الآتية تحقق

الشروط الآتية :

أ ب ج مثلث قائم الزاوية في ج ، ب ج أصغر من أ ج
ن نقطة تقع على ب ج ، د نقطة على المثلث



0593660647

أي الآتي أصغر قيمة :

أ $(\frac{1}{10})^2$

ب $(\frac{1}{10})^2$

ج $\sqrt{\frac{1}{9}}$

د $\frac{1}{8}$

0593660647

إذا كان s أصغر من v ، s ، v
أعداد صحيحة موجبة قارن بين:

-القيمة الأولى : باقي قسمة v على s

-القيمة الثانية : خارج قسمة v على s

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

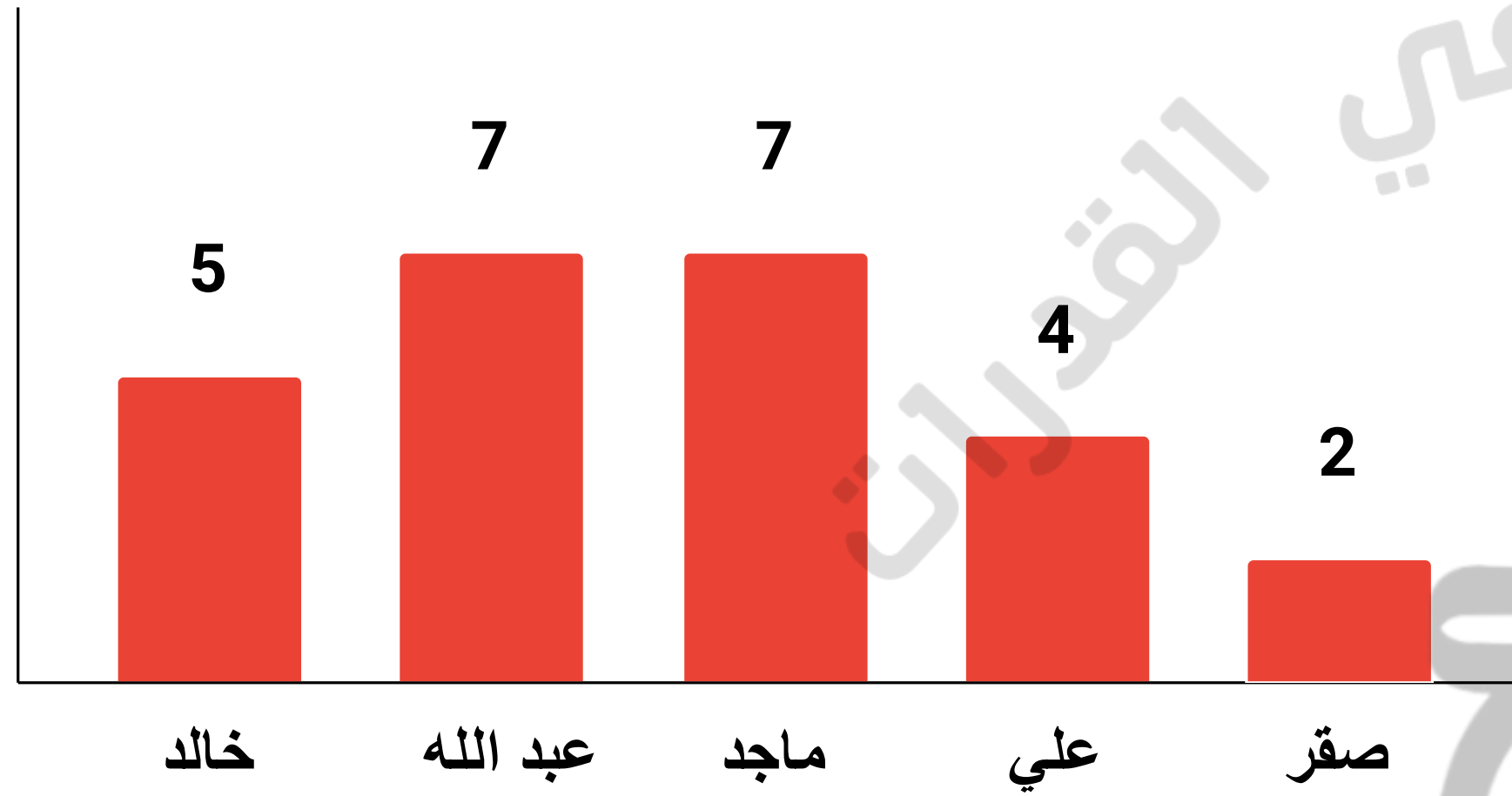
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان القناة الأولى تبدأ برنامجها الساعة ٨:٠٠ صباحاً ويُعاد البرنامج كل ٤ ساعات والقناة الثانية تبدأ برنامجها الساعة ١٠:٠٠ صباحاً ويُعاد البرنامج كل ٦ ساعات ، متى تعرض القنوات البرنامج في نفس الوقت؟

- أ ٤ صباحًا ب ٦:٠٠ صباحًا ج ٤:٠٠ مساءً د ٨:٠٠ مساءً

عدد الأهداف



ما أقل لاعب تسجيلاً
للأهداف؟

أ صقر

ب علي

ج ماجد

د عبد الله

0593660647

إذا كان وزن ١ متر مكعب من الماء يساوي ٧٨٠٠٠
كجم ، كم وزن ٥٠٠٠ سنتيمتراً مكعباً بالكيلوجرام

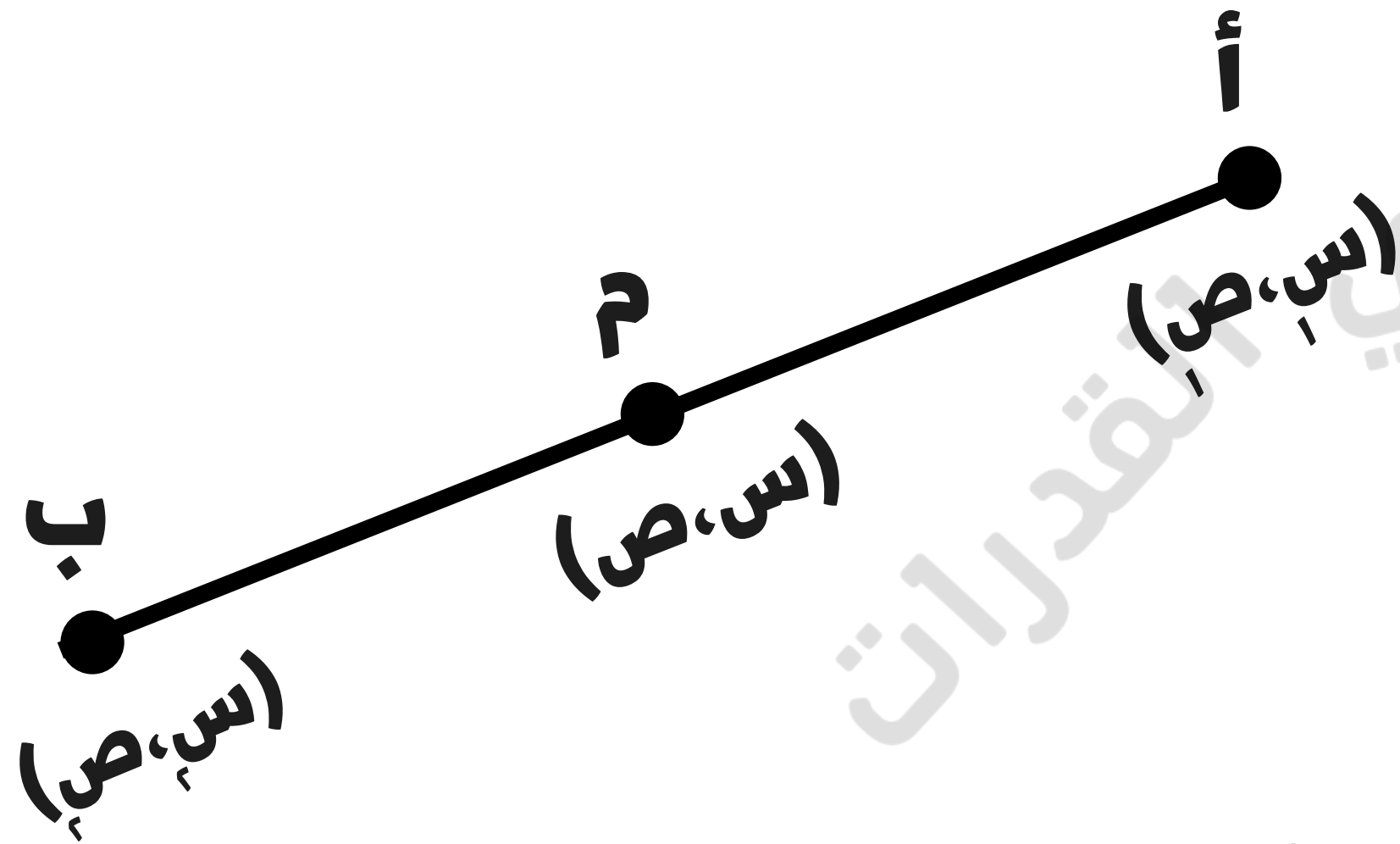
د ٣٩٠٠

ج ٣٩٠

ب ٣٩

أ ٣,٩

0593660647



"الرسم ليس على القياس"

إذا كان م منتصف أ ب قارن بين:

- القيمة الأولى : س
- القيمة الثانية : ص

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

0593660647

إذا كان $v = 12$ ، احسب قيمة $\frac{9v}{2}$

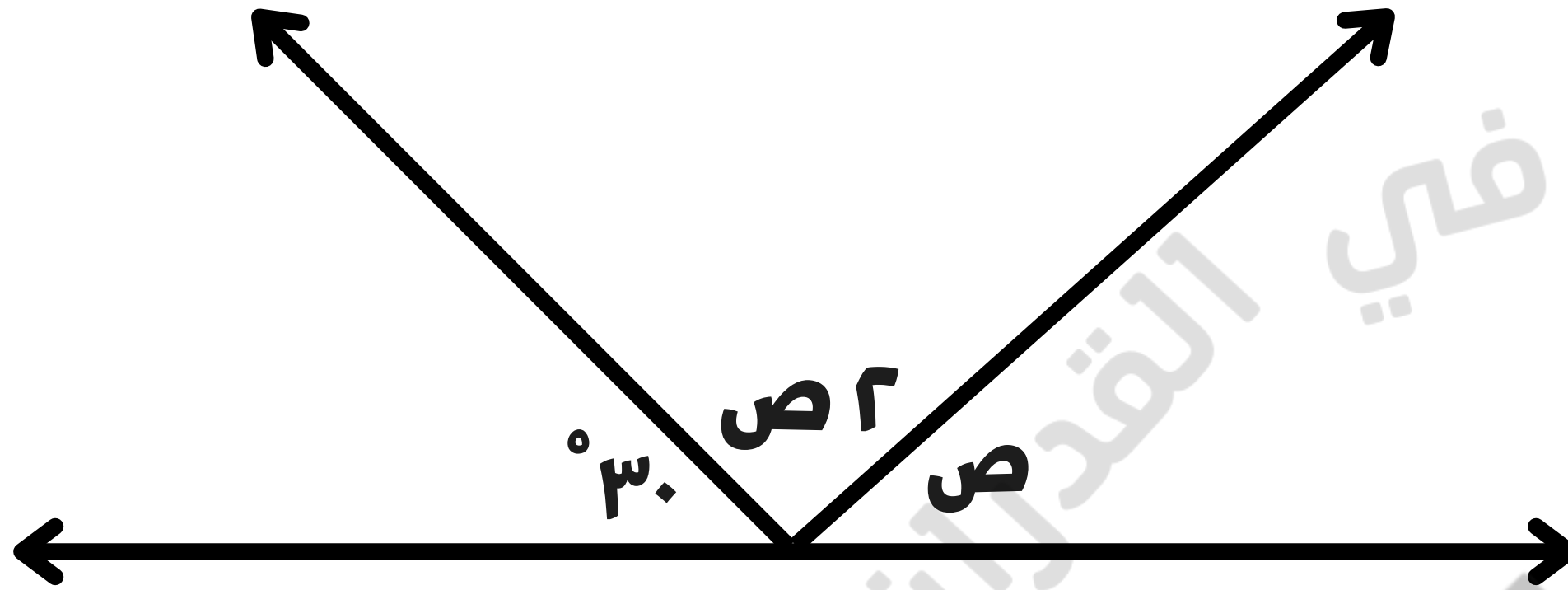
أ ٥٢

ب ٥٣

ج ٥٤

د ٥٥

ما قيمة ص؟



ب 30°

أ 20°

د 50°

ج 40°

ما قيمة نصف الثلث جمع ربع جمع خمسة أرباع؟

أ $\frac{3}{4}$

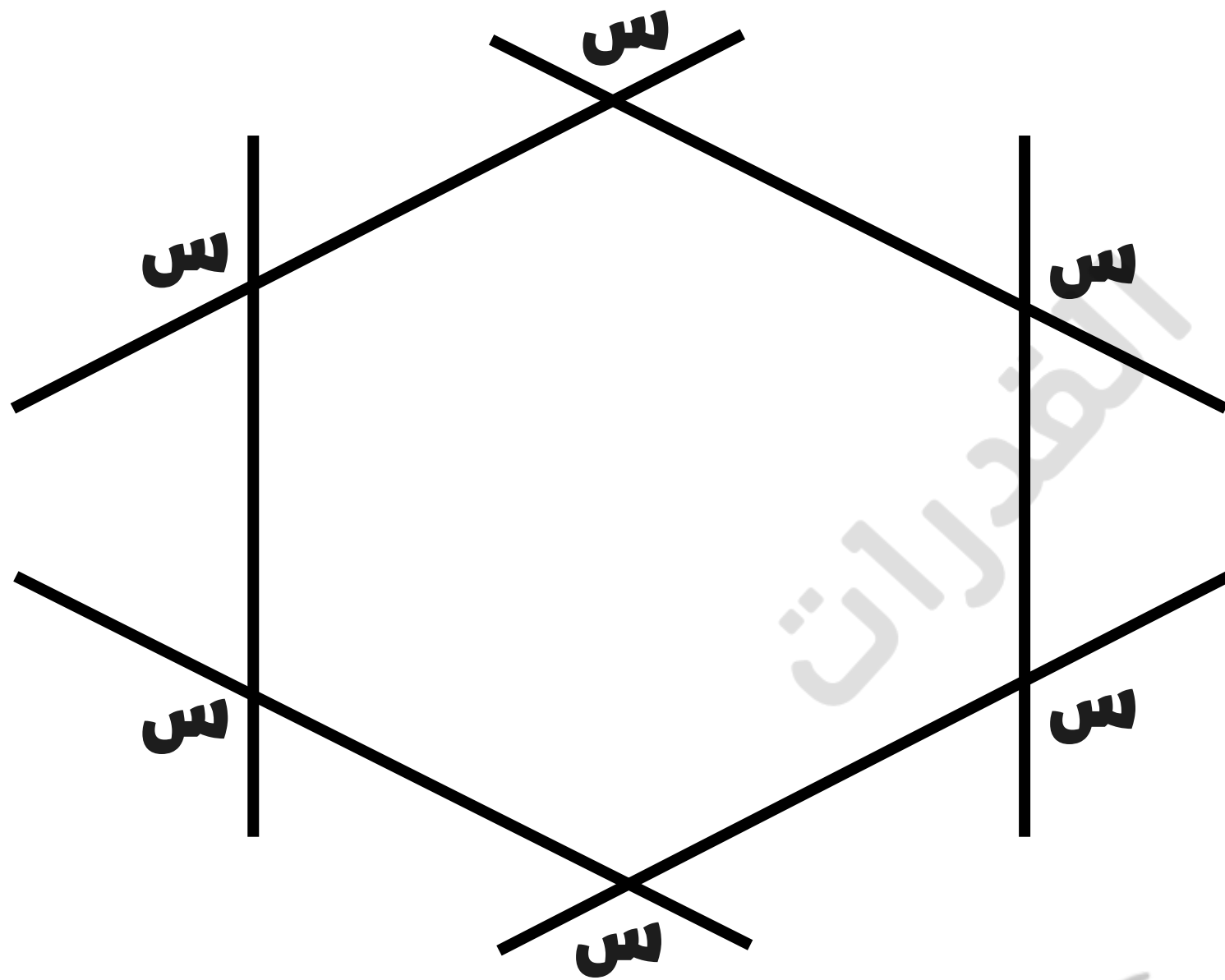
ب $\frac{5}{6}$

ج $\frac{5}{3}$

د $\frac{17}{12}$

سؤال 18

أوجد قيمة s



أ 120

ب 108

ج 72

د 60

0593660647

كتاب به ٣٣٠ صفحة ، إذا كان محمد يقرأ في أيام الدراسة ٣٠ صفحة يوميًا و ٧٠ صفحة يوميًا في أيام الإجازة، في كم يوم ينتهي من قراءة الكتاب إذا كان أيام الدراسة أكثر من أيام الإجازة

د ٧

ج ٨

ب ٩

أ ١٠

إذا كان $s = 1 + s^3$ ، $s^3 + 7v = s^2 + s^3 + 4v$ ،
أوجد قيمة s^3

د ه

ج ٤

ب ٣

أ ٢

إذا تساوى محيط دائرة قطرها (ق) مع
محيط مربع طول ضلعه (ل) ، قارن بين:

- القيمة الأولى : ل - القيمة الثانية : ق

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

غرفة مستطيلة الشكل بعديها ٦م ، ١٢م ، يراد تبليط أرضيتها
ببلاط مربع دون باقي، ما طول ضلع البلاطة الواحدة؟

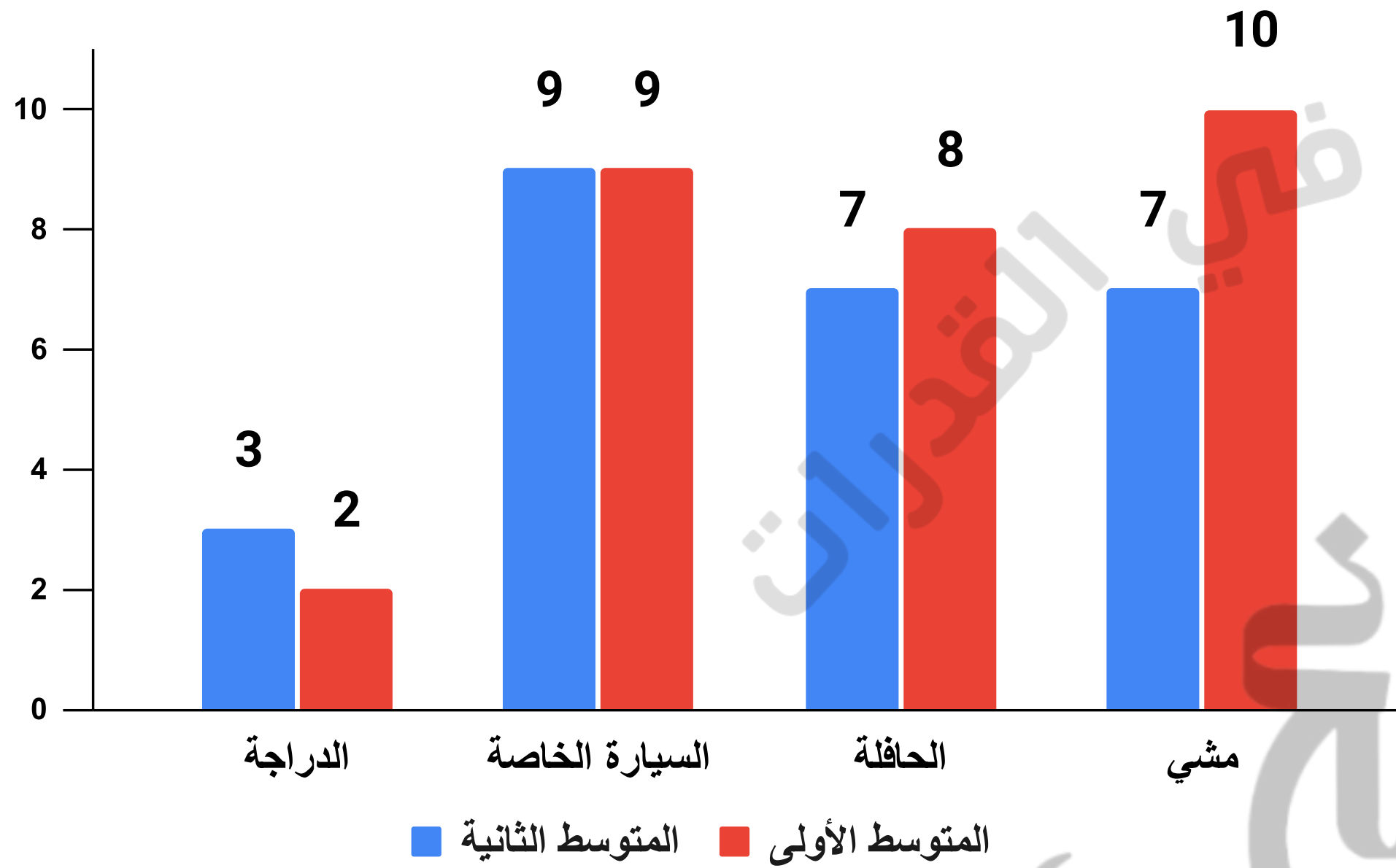
٨ د

٥ ج

٤ ب

٣ أ

0593660647



الشكل البياني يوضح طريقة ذهاب عدد من طلاب الصف المتوسط إلى مدارسهم ، أوجد مجموع الطلاب في المتوسط الثانية

ب ٢٥

أ ٢٤

د ٢٩

ج ٢٦

إذا كان عدد الساعات يتناسب عكسيًا مع عدد العمال وكان ٦ عمال ينهون عملًا ما في ٦ ساعات ، كم عدد الساعات التي ينهي العمل فيها ٩ عمال؟

د ٩

ج ٧

ب ٦

أ ٤

0593660647

عمارة مكونة من ١٩ طابق ، إذا صعد أحمد من دور ما أربع طوابق فكان عدد الطوابق أسفله ضعف عدد الطوابق التي تعلوه ، وإذا نزل طابقين كان عدد الطوابق التي تعلوه ضعف التي أسفله ، في أي دور كان يقف أحمد؟

د ١٠

ج ٩

ب ٨

أ ٧